

ПОКАЗАТЕЛИ
микробиологического, токсикологического и органолептического
анализов природной и обработанной воды

РЭУ «ТамГВ»
ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
за СЕНТЯБРЬ 2025 год

№ п-п	Показатели качества воды	Ед. изм.	Норматив	Обработанная вода	Казачий Ерик	Кубань
1	Температура	град.		22	22	22
2	Запах при 20 град. и при 60 град.	балл	2	2	1	1
3	Привкус	балл	2	0	0	0
4	Цветность	град.	20	5,8	16,5	17,7
5	Мутность	мг/дм ³	2,6	2,0	10,4	7,8
6	Водородный показатель pH	ед.рН	6,0-9,0	7,1	7,1	7,4
7	Окисляемость	мг/дм ³	5,0	1,30	3,56	3,17
8	Щелочность	ммоль/дм ³		2,5	2,6	2,5
9	Общая жесткость	град. Ж	7,0	3,0	3,1	3,1
10	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	225	218	220
11	Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	500	58,4	60,2	64,2
12	Хлориды	мг/дм ³	350	23,0	31,5	22,3
13	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	3,0	0,132	0,154	0,142
14	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	0,62	1,86	2,32
15	Аммиак (по N)	мг/дм ³	2,0	0,538	0,72	0,506
16	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,3	0,58	0,81	0,62
17	Медь (Cu ²⁺)	мг/дм ³	1,0	<0,0010	<0,0010	<0,0010
18	Цинк (Zn ²⁺)	мг/дм ³	5,0	<0,010	<0,010	<0,010
19	Алюминий остаточ. (Al)	мг/дм ³	0,5	<0,04	<0,04	<0,04
20	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,05	<0,05	<0,05
21	Поверхностно-активные в-ва АПАВ	мг/дм ³	0,5	<0,01	<0,01	<0,001
22	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,25	<0,002	<0,002	<0,002
23	Фториды (F)	мг/дм ³	1,2	<0,5	<0,5	<0,5
24	Полиакриламид остаточ.	мг/дм ³	2,0	<0,01		
25	Доза вводимого ПАА	мг/дм ³			0,06	0,06
26	Хлоропоглощаемость	мг/дм ³			2,5	2,5
27	Доза вводимого хлора	мг/дм ³			5,01	5,01
28	Остаточный хлор свободный	мг/дм ³	0,3-0,5	0,5		
29	«-» связанный	мг/дм ³	0,8-1,2	1,2		
30	Доза вводимого Нитрофлок	мг/дм ³			0,29	0,29
31	Остаточный Нитрофлок	мг/дм ³	0,1	0,017		
32	ОКБ, ТКБ	КОЕ	отсутствие	не обнаружено		

Начальник РЭУ «ТамГВ»  Цыпленков Д.С.

Начальник лаборатории  Бурцева Т.И.

